

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
1 novembre 2001 (01.11.2001)

PCT

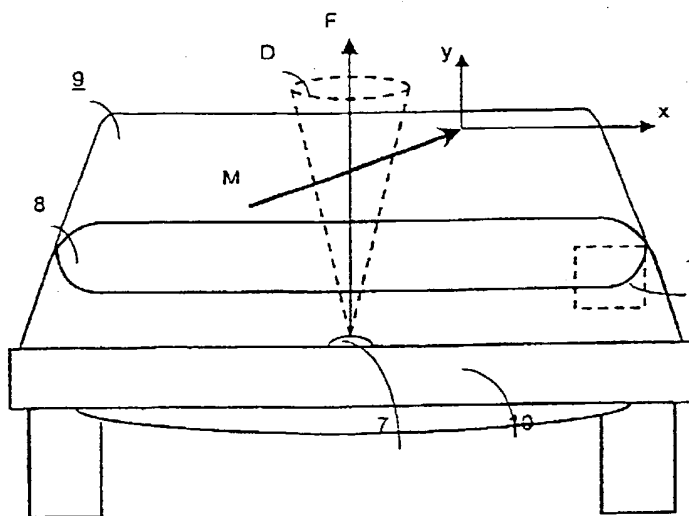
(10) Numéro de publication internationale  
WO 01/81694 A1

- (51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : E05B 49/00 (72) Inventeur; et  
(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : AVENEL,  
Jean-Jacques [FR/FR]; 7, allée de la Caravelle, F-94430  
(21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR01/01261 Chennevières (FR).  
(22) Date de dépôt international : 25 avril 2001 (25.04.2001) (74) Mandataire : CROONENBROEK, Thomas; Valeo Se-  
curité Habitat, 42, rue le Corbusier, Europarc, F-94042  
(25) Langue de dépôt : français Creteil (FR).  
(26) Langue de publication : français (81) États désignés (national) : JP, US.  
(30) Données relatives à la priorité : (84) États désignés (régional) : brevet européen (AT, BE, CH,  
00/05269 26 avril 2000 (26.04.2000) FR CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT,  
SE, TR).  
(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : VALEO  
ELECTRONIQUE [FR/FR]; 2, rue Fernand Pouillon, Eu-  
roparc, F-94042 Creteil (FR). Publiée :  
— avec rapport de recherche internationale

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: VEHICLE EQUIPPED WITH A SYSTEM FOR REMOTE CONTROL OF AN OPENING PANEL AND SYSTEM  
FOR PRODUCING SUCH CONTROL

(54) Titre : VEHICULE EQUIPE D'UN SYSTEME PERMETTANT DE COMMANDER UN OUVRANT A DISTANCE ET  
SYSTEME PERMETTANT LA REALISATION D'UNE TELLE COMMANDE



(57) Abstract: The invention concerns a vehicle comprising a system enabling a user to control remotely an actuating mechanism (1) connected to an opening panel, in particular a boot opening panel (8). The control system comprises means, equipping the vehicle, for controlling at least an action of the actuating mechanism, according to the movement of an object, such as a hand, vertically in a delimited control zone adjacent to the opening panel. Said movement is determined from signals obtained from at least a movement sensor (7) placed on or proximate to the opening panel and whereof the radiation pattern is fixed to delimit the control zone.

[Suite sur la page suivante]

WO 01/81694 A1